

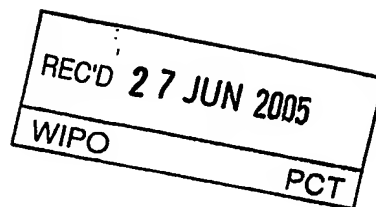
专利合作条约

PCT

专利性国际初步报告

(PCT 第II章)

(PCT 36 和细则 70)




申请人或代理人的档案号 03PCT292-WDZ	关于后续行为 参见 PCT/IPEA/416 表	
国际申请号 PCT/CN03/00829	国际申请日(日/月/年) 28.9 月 2003 (28.09.03)	优先权日(日/月/年) 23.1 月 2003(23.01.03)
国际专利分类(IPC)或者国家分类和 IPC 两种分类 IPC ⁷ B25B 13/14		
申请人 鲁宏		

1. 本报告是国际初步审查单位根据条约 35 做出的国际初步审查报告, 并依照条约 36 将其传送给申请人。
2. 本报告共计 3 页, 包括扉页。
3. ☐ 本报告还有附件,
 - a. ☐ (传送给国际局和申请人)共计 _____ 页, 包含
 - ☐ 修改后的并且作为本报告基础的说明书修改页、权利要求书修改页和/或附图修改页, 和/或对本国际初步审查单位所做出的更正页(见 PCT 细则 70.16 和行政规程 607)。
 - ☐ 国际初步审查单位认为修改超出原始公开范围的取代页, 参见第 I 栏第 4 项和补充栏。
 - b. ☐ (传送给国际局) 共计 (指明电子载体的类型和数量) _____, 包含有在与序列表有关的补充栏中指明的电子形式的序列表和/或与其相关的表格。(行政规程 802)

4. 本报告包括关于下列各项的内容:

- I ☒ 报告的基础
- II ☐ 优先权
- III ☐ 不做出关于新颖性、创造性和工业实用性的意见
- IV ☐ 缺乏发明的单一性
- V ☒ 按条约 35(2)关于新颖性、创造性或工业实用性的理由; 支持这种意见的引证和解释
- VI ☐ 引用的某些文件
- VII ☐ 国际申请中的某些缺陷
- VIII ☐ 对国际申请的某些意见

提交要求书的日期 23.8 月 2004 (23.08.04)	完成本报告的日期 23.5 月 2005 (23.05.05)
中华人民共和国国家知识产权局 IPEA/CN 中国北京市海淀区西土城路 6 号(100088) 传真号: (86-10)62019451	受权官员  电话号码 (86-10): 62085461

I. 报告的基础

1. 关于语言, 本报告将基于:

☒ 申请提出时使用的语言。

☐ 该申请的____语言译文, 提供该种语言的译文是

☐ 为了国际检索而提交的译文所使用的语言(细则 12.3 和 23.1 (b))。

☐ 为了国际申请的公布而提交的译文所使用的语言(细则 12.4)。

☐ 为了国际初步审查而提交的译文所使用的语言(细则55.2和/或55.3)。

2. 关于国际申请中各个部分, 本报告基于(申请人为答复受理局根据条约 14 所发通知而提交的替换页, 在本报告中视为“原始提交”的文件, 不作为本报告的附件)

☒ 原始提交的国际申请。

☐ 说明书, 第_____页 原始提交的,
第_____页 _____初审单位收到的,
第_____页 _____初审单位收到的。

☐ 权利要求, 第_____页, 原始提交的,
第_____页, 按条约 19 条修改的(附有说明),
第_____页 _____初审单位收到的,
第_____页 _____初审单位收到的。

☐ 附图, 第_____页, 原始提交的。
第_____页*, _____初审单位收到的,
第_____页*, _____初审单位收到的。

☐ 序列表和/或相关表格——参见与序列表有关的补充栏。。

3. 修改导致以下内容的删除:

☐ 说明书, 第_____页
☐ 权利要求, 第_____项
☐ 附图, 第_____页, 图_____
☐ 序列表(具体说明)_____
☐ 与序列表相关的表格(具体说明)_____

4. ☐ 由于本报告附件的(某些)修改, 如下所列, 被认为超出了原始公开的范围, 如补充栏所示, 因此本报告是按照没有修改的情况做出的(细则 70.2(c))。

☐ 说明书, 第_____页
☐ 权利要求, 第_____项
☐ 附图, 第_____页, 图_____
☐ 序列表(具体说明)_____
☐ 与序列表相关的表格(具体说明)_____

*如果第 4 项适用, 一些或全部的文件页可能做出“被取代”标记。

专利性国际初步报告

国际申请号

PCT/CN03/00829

V. 按条约 35 (2) 关于新颖性、创造性或工业实用性的意见；支持这种理由的引证和解释

1. 意见

新颖性(N)	权利要求 1—9	是
	权利要求 无	否
创造性(IS)	权利要求 2, 6—8	是
	权利要求 1, 3—5, 9	否
工业实用性(IA)	权利要求 1—9	是
	权利要求 无	否

2. 引证和解释 (细则 70.7)

最接近的现有技术是对比文件 CN1227780A (D1)。

D1 和权利要求 1 所请求保护的技术方案之间的差别在于：和连接轴连接的牵引机构可使该连接轴旋转，从而使第二齿轮驱动第一齿轮转动，带动蜗杆在腔体内移动。而上述差别也同样在 CN2139873Y (D2, 参看图 1, 2 以及参考标记 3, 5, 6, 10, 15) 中公开。因此，对于本领域技术人员来说，将 D1 和 D2 结合在一起，来获得权利要求 1 所请求保护的技术方案是显而易见的，所以权利要求 1 不符合 PCT 法 33 条 (3) 款的规定，不具有创造性。

同时，从属权利要求 3—5, 9 中的附加技术特征也被 D2 所公开，由于它们所引用的权利要求 1 不具有创造性，因而权利要求 3—5, 9 也不符合 PCT 法 33 条 (3) 款的规定，不具有创造性。

由于权利要求 1—9 记载的是一种扳手，所以权利要求 1—9 满足 PCT 33 条第 4 款的规定。